

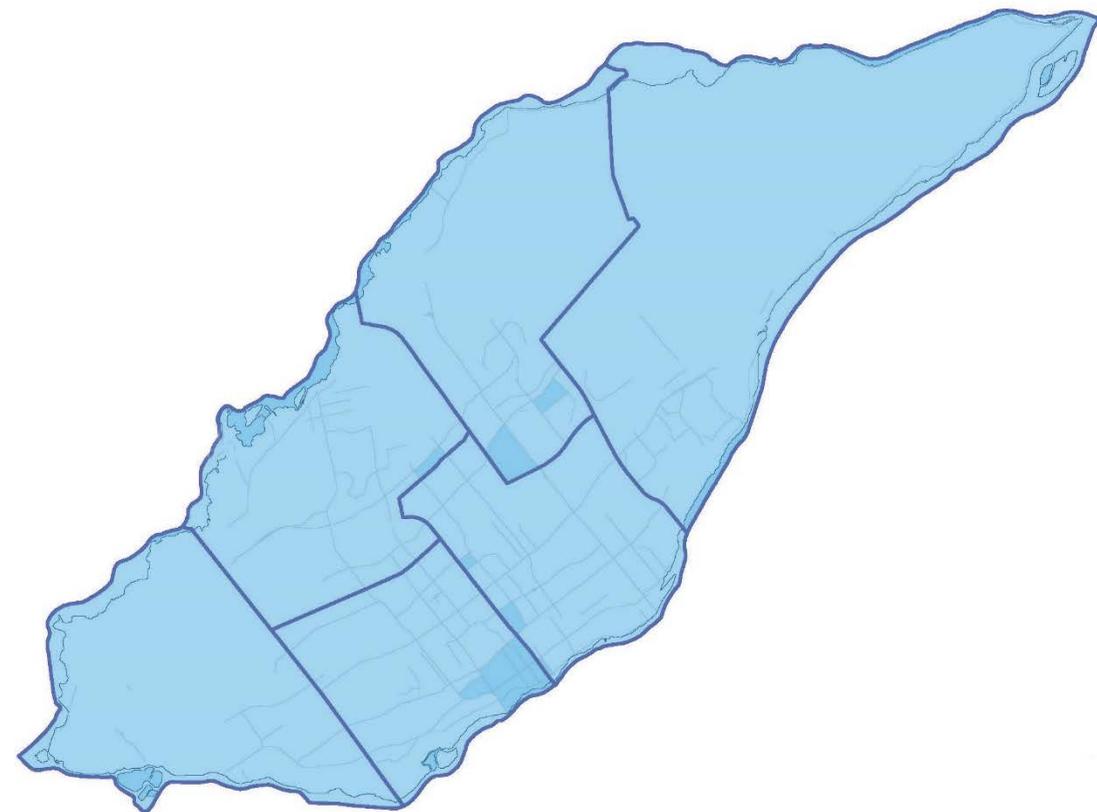


DIRECTION DE SANTÉ PUBLIQUE
CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET DE SERVICES SOCIAUX DE LAVAL

ÉTAT DE SITUATION

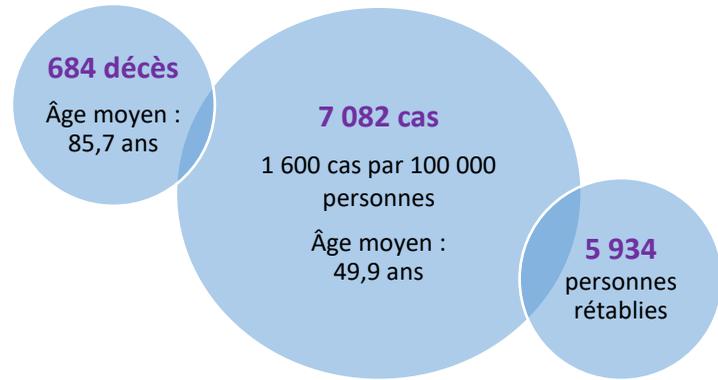
LAVAL ET SES SECTEURS D'AMÉNAGEMENT

1^{er} OCTOBRE 2020



Le ministère de la Santé et des Services sociaux a décrété que la première vague de la pandémie a pris fin le 11 juillet dernier. Ainsi, les données descriptives présentées font état dorénavant des cas lavallois déclarés à la Direction de santé publique depuis le **12 juillet 2020** et de la situation des **14 derniers jours**.

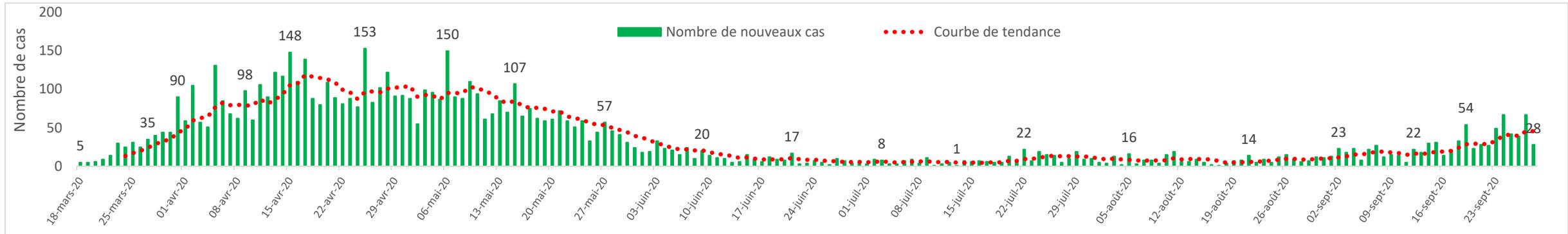
DONNÉES CUMULATIVES DES CAS ET DES DÉCÈS - DU 18 MARS AU 28 SEPTEMBRE 2020



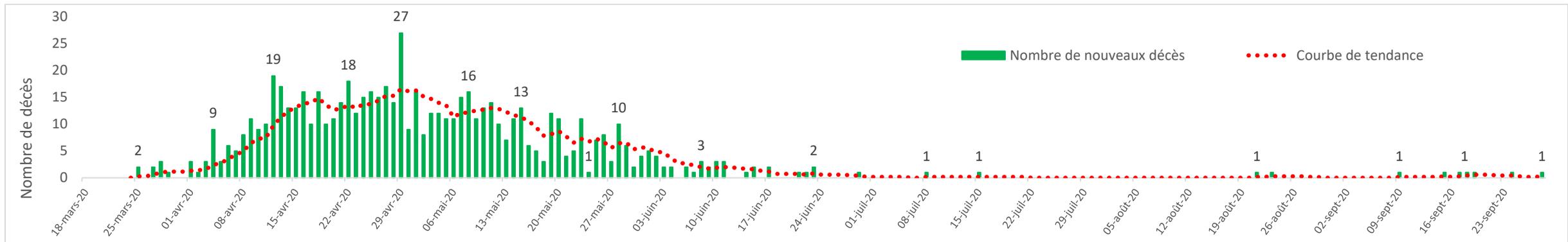
Test COVID-19 (depuis le 25 février 2020)

Nombre total de tests sur des Lavallois : **148 300**
 Nombre total de Lavallois testés : **86 000**
 Pourcentage de la population testée au moins une fois : **19,0 %**

NOMBRE DE NOUVEAUX CAS DE COVID-19 PAR JOUR ET COURBE DE TENDANCE* SELON LA DATE DE DÉCLARATION, POPULATION LAVALLOISE, DU 18 MARS AU 28 SEPTEMBRE 2020 (N=7 082)



NOMBRE DE NOUVEAUX DÉCÈS DE COVID-19 PAR JOUR ET COURBE DE TENDANCE* SELON LA DATE DU DÉCÈS, POPULATION LAVALLOISE, DU 18 MARS AU 28 SEPTEMBRE 2020 (N=684)

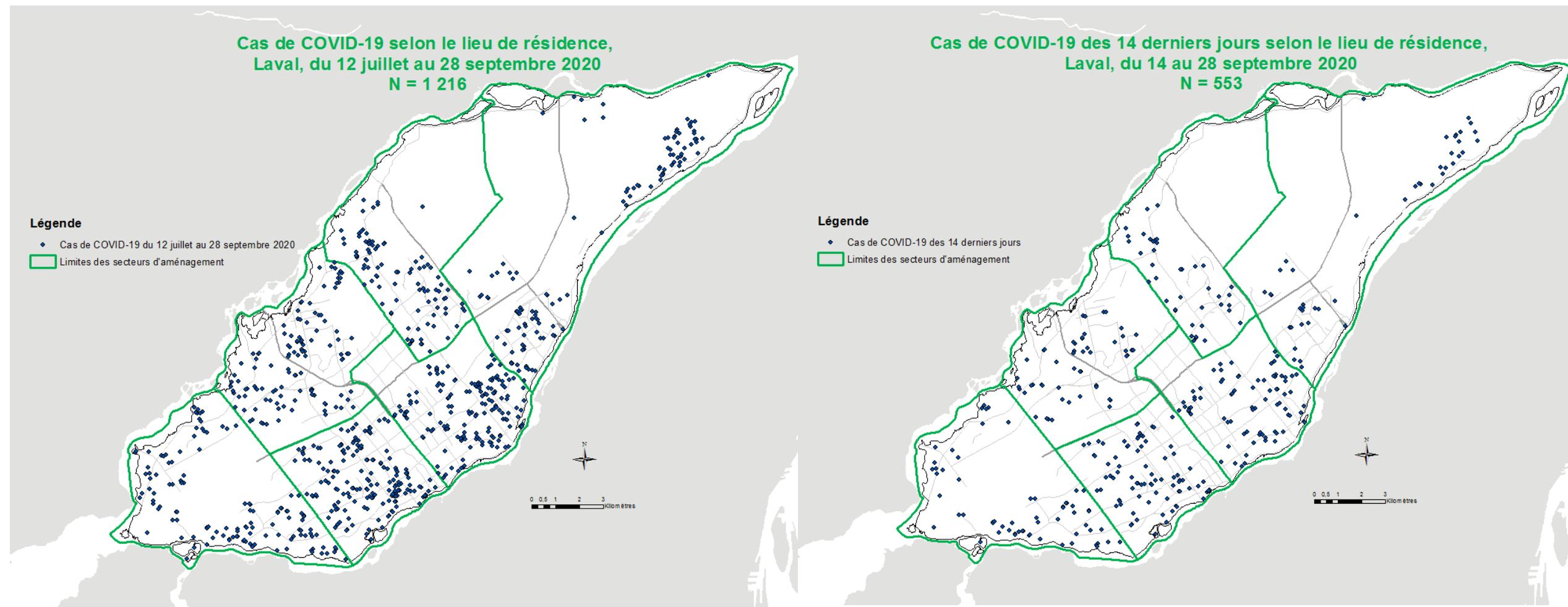


*La courbe de tendance correspond à la moyenne mobile sur une période de 7 jours.
 Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 28 septembre à 16 h.

PRINCIPAUX FAITS SAILLANTS : ÉTAT DE SITUATION - DU 12 JUILLET AU 28 SEPTEMBRE 2020

Le ministère de la Santé et des Services sociaux a décrété que la première vague de la pandémie a pris fin le 11 juillet dernier. Ainsi, les données descriptives dorénavant présentées font état des cas lavallois déclarés à la Santé publique depuis le 12 juillet 2020 et de la situation des 14 derniers jours.

- ✓ Depuis le 12 juillet 2020, 1 216 Lavallois atteints de la COVID-19 ont été déclarés à la Direction de santé publique de Laval. Une moyenne de 15,2 nouveaux cas par jour a été observée entre le 12 juillet et le 28 septembre. Au cours des 14 derniers jours, cette moyenne est passée à 37,5 cas par jour, une tendance à la hausse étant effective depuis la fin du mois d'août.
- ✓ Au cours des 14 derniers jours, on compte 553 nouveaux cas. Cela représente près de la moitié (45,5 %) des cas confirmés depuis le 12 juillet.
- ✓ Parmi les 1 216 cas lavallois confirmés de COVID-19, 52,4 % sont des femmes et 47,6 % des hommes.
- ✓ Depuis le 12 juillet, l'âge moyen des cas lavallois confirmés est de 37,8 ans et est resté stable au cours des 14 derniers jours.
- ✓ Depuis le 12 juillet, 10 personnes sont décédées de la Covid-19. Ces décès concernent majoritairement des hommes (70,0 %; n=7), ainsi que des personnes âgées de 80 ans ou plus (90,0 %; n=9).
- ✓ À Laval, 8,6 % (n=105) des cas sont des travailleurs de la santé, 6,7 % (n=82) sont des résidents en milieux fermés tandis que 84,6 % (n=1 029) concernent d'autres personnes de la communauté. Au cours des 14 derniers jours, 81,7 % des cas pris en charge sont parmi les autres personnes de la communauté.
- ✓ En date du 28 septembre, 45 éclosions (excluant les éclosions en domicile) sont actives et en cours de suivi à Laval : 14 en milieux de travail, 14 en milieux scolaires, 7 en milieux de vie fermés (CHSLD, RI, RPA, etc.), 2 en centres hospitaliers, et 2 en milieux de garde. Par ailleurs, 4 sont liées à des événements privés et 2 sont dans d'autres lieux publics. Au total, 239 cas confirmés sont liés à ces éclosions.
- ✓ Depuis le 12 juillet 2020, 79 Lavallois ont été hospitalisés en lien avec un diagnostic de COVID-19. Parmi ces cas, 16,5 % (n=13) ont été admis en unité de soins intensifs et 6,3 % (n=5) ont nécessité une ventilation mécanique. Des 79 cas hospitalisés depuis le 12 juillet 2020, 24 ont été admis au cours des 14 derniers jours.
- ✓ Parmi la population qui réside à Laval, depuis le 12 juillet, 77 835 tests de COVID-19 ont été effectués, soit une moyenne de 989 tests par jour, et 46 839 personnes différentes ont passé au moins un test. Au cours des 14 derniers jours, 1 576 tests sont en moyenne effectués chaque jour auprès de Lavallois. Par ailleurs, sur le territoire de Laval, 80 022 tests ont été effectués depuis le 14 février dernier, auprès de Lavallois ou non.
- ✓ Les secteurs 3 (Chomedey), 2 (Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides) et 1 (Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul) présentent les taux d'infection les plus élevés. En excluant les cas dans les milieux fermés, les taux d'infection les plus élevés sont observés dans les secteurs 1 (Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul) et 4 (Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville-Ouest et Laval-sur-le-Lac).



ENSEMBLE DE LAVAL

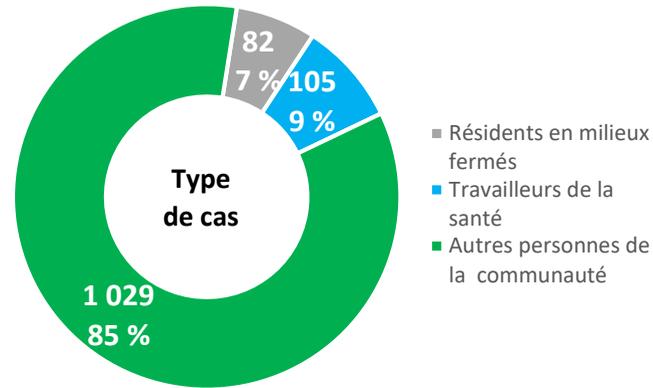
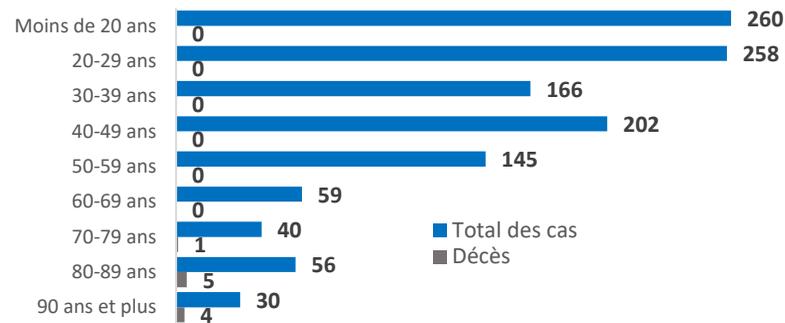
Cumulatif depuis le 12 juillet 2020

1 216 cas (15 par jour en moyenne)
274,7 cas par 100 000 personnes*

753 personnes rétablies
(61,9 % des cas)

10 décès
Résidents en milieux fermés** : 7 (70,0 %)
Personnes hors milieux fermés : 3 (30,0 %)

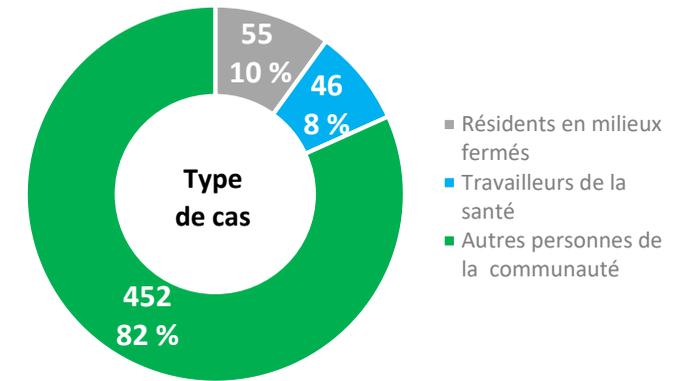
Répartition des cas et des décès selon l'âge



Situation des 14 derniers jours (depuis le 14 septembre 2020)

553 nouveaux cas (37 par jour en moyenne)
124,9 cas par 100 000 personnes*

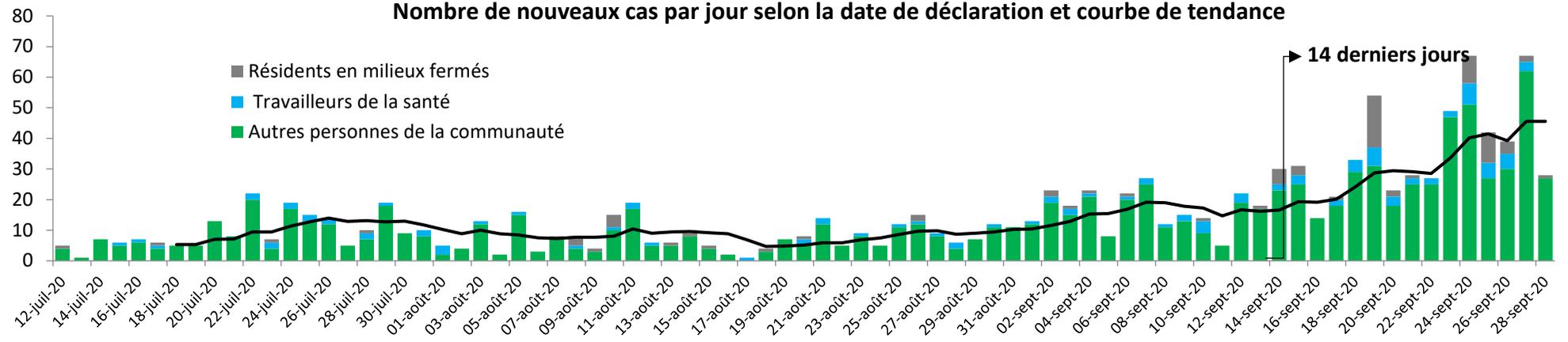
6 nouveaux décès



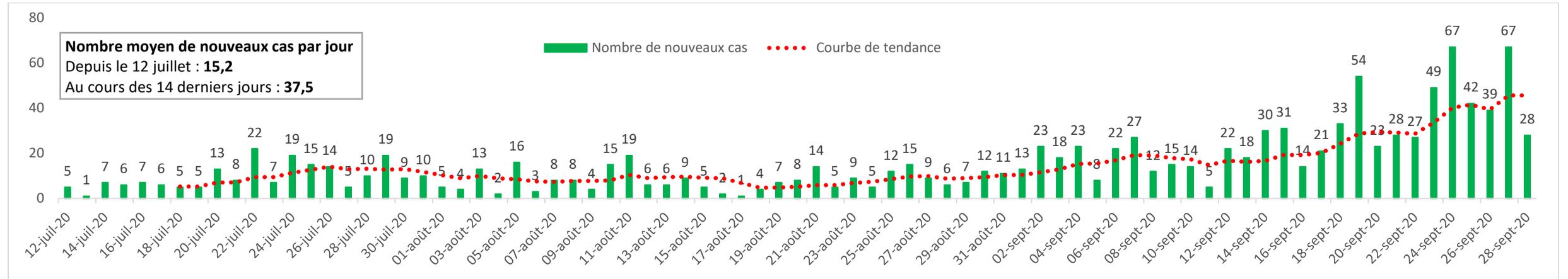
*Les deux taux (situation depuis le 12 juillet et situation au cours des 14 derniers jours) ne peuvent pas être comparés, car ils ne couvrent pas la même période de temps.

**Les milieux fermés incluent les centres d'hébergement et de soins de longue durée, les résidences privées pour aînés, les ressources intermédiaires, les centres de réadaptation, les ressources non institutionnelles, les centres hospitaliers ainsi que les centres correctionnels.

Nombre de nouveaux cas par jour selon la date de déclaration et courbe de tendance



NOMBRE DE NOUVEAUX CAS DE COVID-19 PAR JOUR ET COURBE DE TENDANCE* SELON LA DATE DE DÉCLARATION, POPULATION LAVALLOISE, DU 12 JUILLET AU 28 SEPTEMBRE 2020 (N=1 216)



*La courbe de tendance correspond à la moyenne mobile sur une période de 7 jours.
 Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 28 septembre à 16 h.

CAS CUMULÉS DE COVID-19, CAS PRIS EN CHARGE AU COURS DES 14 DERNIERS JOURS ET DÉCÈS CUMULÉS SELON LE MILIEU DE VIE, POPULATION LAVALLOISE DU 12 JUILLET AU 28 SEPTEMBRE 2020

Milieu de vie*	Cas cumulés (du 12 juillet au 28 septembre 2020)		Cas des 14 derniers jours (du 14 au 28 septembre 2020)		Décès (du 12 juillet au 28 septembre 2020)	
	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)
Domicile	1 133	93,2	497	89,9	2	20,0
RPA	48	3,9	33	6,0	3	30,0
CHSLD	16	1,3	15	2,7	3	30,0
Ressource intermédiaire	6	0,5	6	1,1	0	0,0
Ressource non institutionnelle	5	0,4	0	0,0	0	0,0
Centre hospitalier	3	0,2	1	0,2	1	10,0
Centre correctionnel	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Centre de réadaptation	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Autre milieu	5	0,4	1	0,2	1	10,0
Total	1 216	100,0	553	100,0	10	100,0

En date du 28 septembre à 16 h, nous comptabilisons **52 cas actifs¹** résidant dans des milieux de soins lavallois : 31 en résidence pour aînés (RPA), 13 en CHSLD, 6 en ressource intermédiaire et 2 en centre hospitalier.

¹ Un cas actif est une personne toujours en suivi pour la Covid-19 (n'est pas rétabli ni décédé).

*Le milieu de vie correspond au dernier milieu de vie connu pour la personne (hébergement temporaire ou continu), excluant un milieu pour un épisode de soins physiques; Les décès sont classés selon le milieu de vie et non selon le lieu du décès.
 Source : Trajectoire de santé publique (TSP), 28 septembre à 16 h.

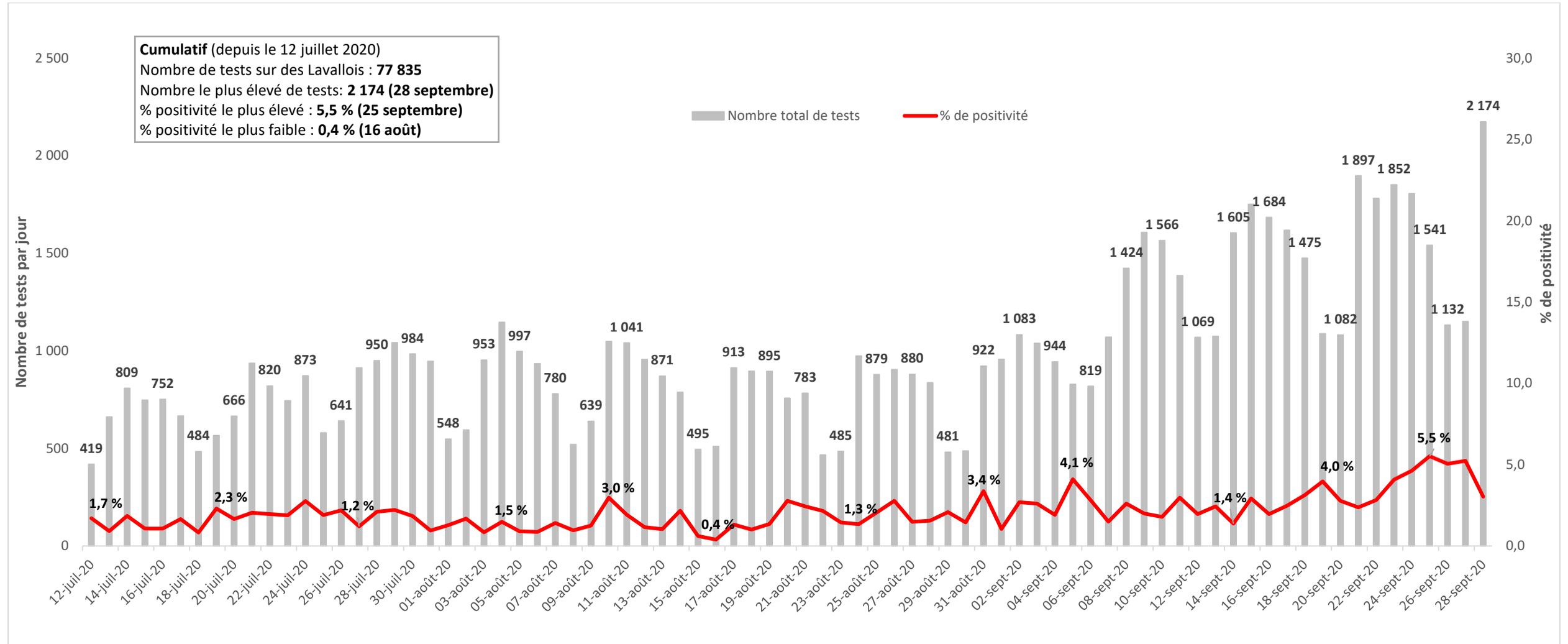
LIEUX FRÉQUENTÉS PENDANT LEUR PÉRIODE DE CONTAGIOSITÉ* PAR LES CAS ENQUÊTÉS ENTRE DU 14 SEPTEMBRE 28 SEPTEMBRE 2020 (N=405)

Catégorie de lieux	Nombre	Proportion (%)
Réside dans un ménage comptant plus d'une personne	370	91,3
A fréquenté un milieu de travail ou de bénévolat	166	41,1
A reçu de la visite ou est allé en visite chez des gens	99	24,4
A fréquenté un milieu d'étude	88	21,8
A utilisé des transports collectifs	50	12,4
A fréquenté des commerces de vente au détail, incluant les pharmacies et les épiceries	50	12,4
A fréquenté un milieu de soins	46	11,3
A fréquenté des restaurants, bars ou cafés	37	9,1
A fréquenté un gym/centre d'entraînement	29	7,3
A participé à des événements ou des partys privés	25	6,2
A fréquenté un milieu de garde	18	4,4
A reçu des soins paramédicaux ou personnels	13	3,3
A fréquenté des lieux de culte	3	0,7
A fréquenté des hôtels	3	0,7
A fréquenté des salles de cinéma ou de spectacle	1	0,4
Reçoit des soins à domicile	0	0
A fréquenté un centre correctionnel	0	0
A fréquenté des camps de jour	0	0
A fréquenté un refuge pour sans-abris ou autre ressource communautaire	0	0

*48 h avant la date de début de leurs symptômes ou 48 h avant la date de prélèvement pour les cas asymptomatiques, jusqu'à leur isolement.

Source : Formulaire régional ANNEXE - Enquête d'un CAS CONFIRMÉ de COVID-19, en complément à l'enquête provinciale, rempli lors de chaque enquête d'un cas confirmé.

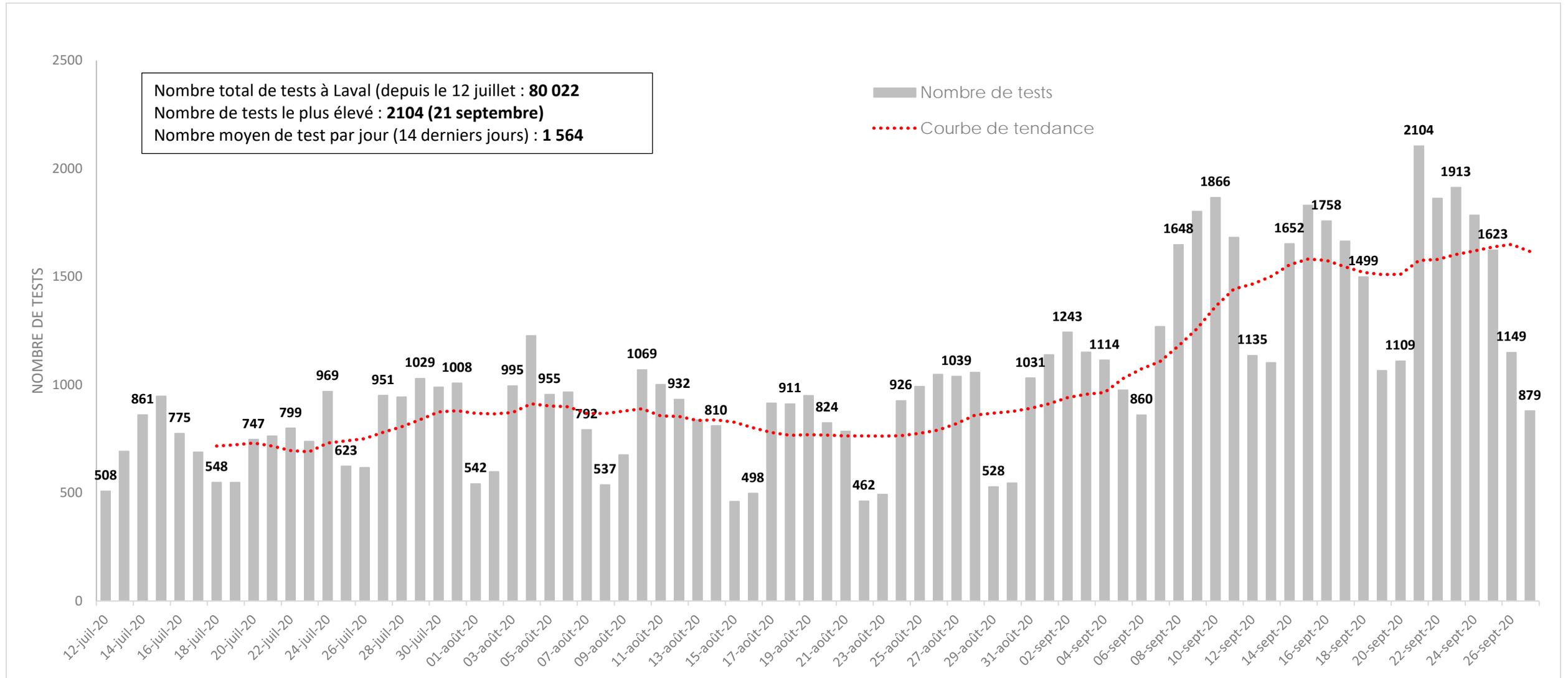
TESTS DE COVID-19 NOMBRE ET TAUX DE POSITIVITÉ SELON LA DATE DU PRÉLÈVEMENT, POPULATION LAVALLOISE, DU 12 JUILLET AU 28 SEPTEMBRE 2020



*Le pourcentage de cas positifs est calculé à partir des personnes dont le test est positif ou négatif (exclut les résultats indéterminés et les résultats en attente).

Source : Données du Laboratoire de santé publique du Québec (LSPQ) ou de laboratoires désignés (mise à jour : 28 septembre 2020 à 17 h).

TESTS DE COVID-19 SELON LA DATE DU PRÉLÈVEMENT ET COURBE DE TENDANCE*, TESTS AYANT EU LIEU SUR LE TERRITOIRE DE LAVAL, DU 12 JUILLET AU 27 SEPTEMBRE 2020^Ω



*La courbe de tendance correspond à la moyenne mobile sur une période de 7 jours.

Ω : Les nombres présentés incluent tous les tests effectués sur le territoire de Laval dans les cliniques de dépistage désignés ainsi que ceux effectués dans les milieux cliniques ou d'hébergement (ex. CHSLD, RPA, CSL) à des résidents et des employés.

Source : Données du laboratoire de la Cité-de-la-Santé de Laval, mise à jour du 28 septembre 2020.

DONNÉES PAR
SECTEUR D'AMÉNAGEMENT DE LAVAL

SECTEUR 1 (DUVERNAY, SAINT-FRANÇOIS ET SAINT-VINCENT-DE-PAUL)

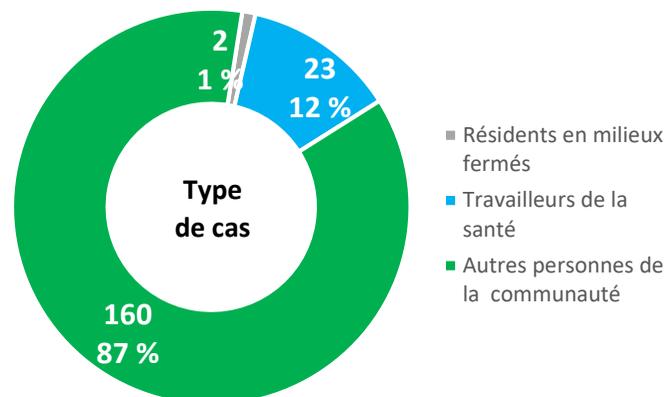
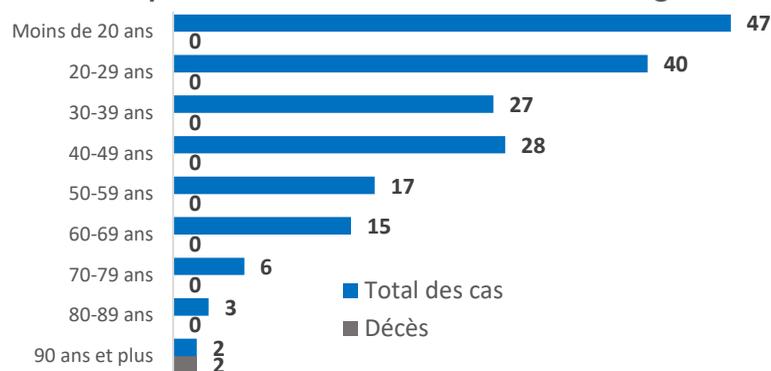
Cumulatif depuis le 12 juillet 2020

185 cas (2 par jour en moyenne)
295,7+ cas par 100 000 personnes*

130 personnes rétablies
 (70,3 % des cas)

2 décès
 Résidents en milieux fermés** : 1 (50,0 %)
 Personnes hors milieux fermés : 1 (50,0 %)

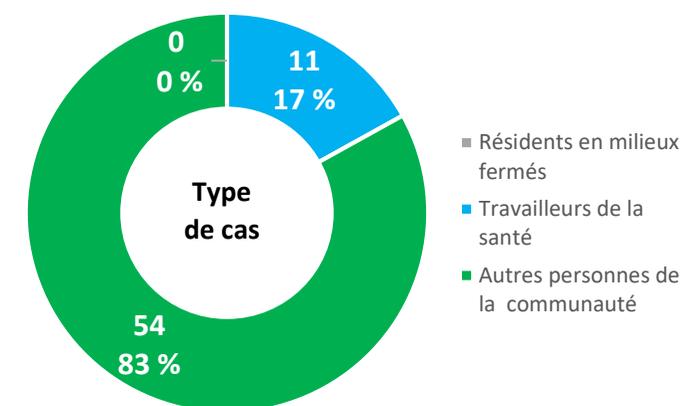
Répartition des cas et des décès selon l'âge



Situation des 14 derniers jours (depuis le 14 septembre 2020)

65 nouveaux cas (4 par jour en moyenne)
103,9 cas par 100 000 personnes*

2 nouveaux décès

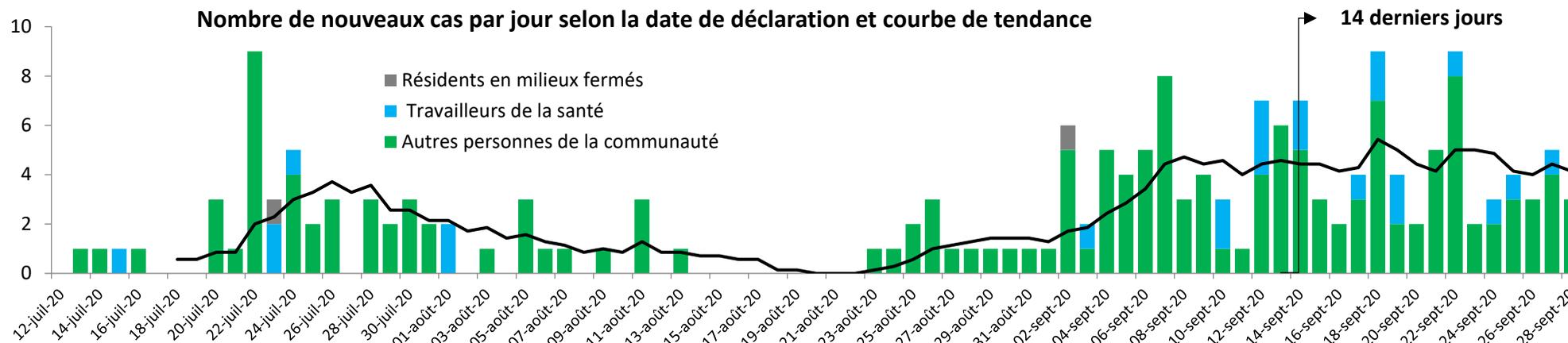


*Les deux taux (situation depuis le 12 juillet et situation au cours des 14 derniers jours) ne peuvent pas être comparés, car ils ne couvrent pas la même période de temps.

**Les milieux fermés incluent les centres d'hébergement et de soins de longue durée, les résidences privées pour aînés, les ressources intermédiaires, les centres de réadaptation, les ressources non institutionnelles, les centres hospitaliers ainsi que les centres correctionnels.

+ Valeur supérieure à la moyenne lavalloise.

Nombre de nouveaux cas par jour selon la date de déclaration et courbe de tendance



SECTEUR 2 (PONT-VIAU, RENAUD-COURSOL ET LAVAL-DES-RAPIDES)

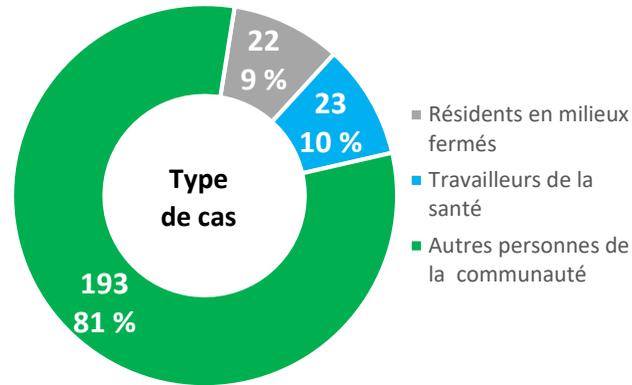
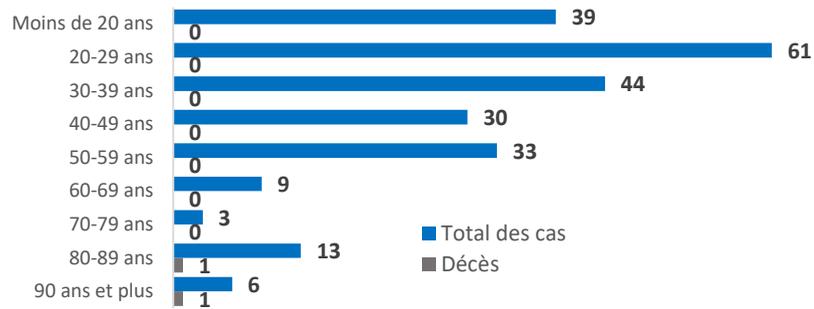
Cumulatif depuis le 12 juillet 2020

238 cas (3 par jour en moyenne)
299,1+ cas par 100 000 personnes*

144 personnes rétablies
 (60,5 % des cas)

2 décès
 Résidents en milieux fermés** : **2** (100,0 %)
 Personnes hors milieux fermés : **0** (0,0 %)

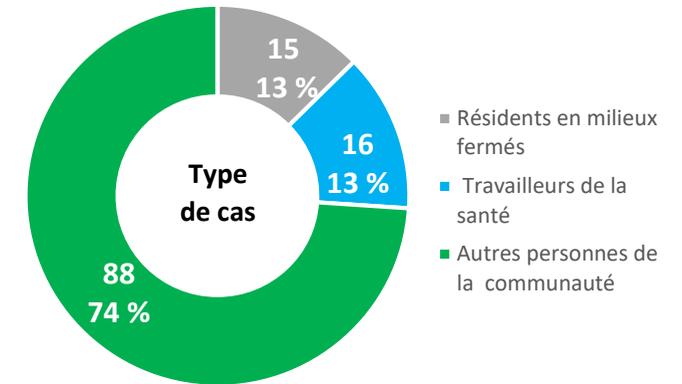
Répartition des cas et des décès selon l'âge



Situation des 14 derniers jours (depuis le 14 septembre 2020)

119 nouveaux cas (8 par jour en moyenne)
149,6+ cas par 100 000 personnes*

2 nouveaux décès

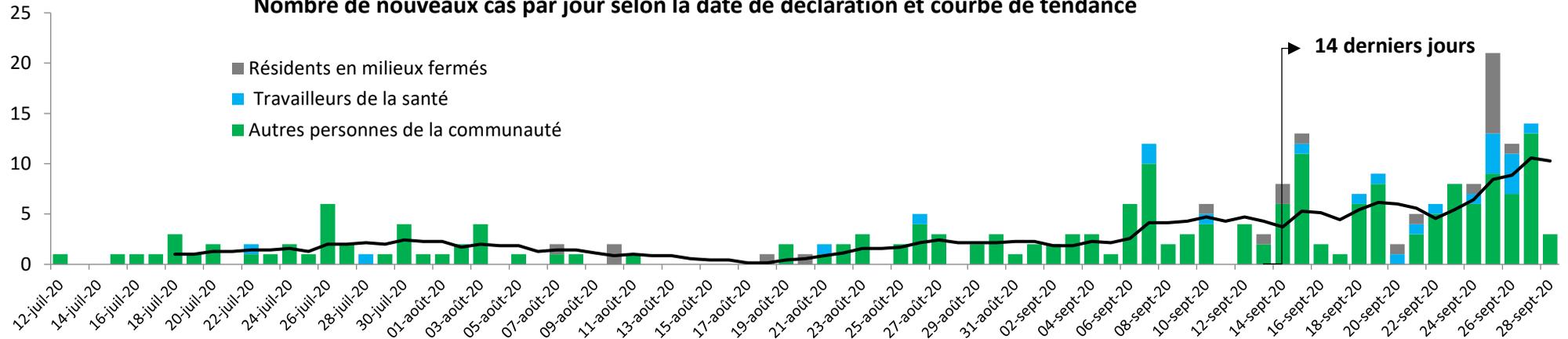


*Les deux taux (situation depuis le 12 juillet et situation au cours des 14 derniers jours) ne peuvent pas être comparés, car ils ne couvrent pas la même période de temps.

**Les milieux fermés incluent les centres d'hébergement et de soins de longue durée, les résidences privées pour aînés, les ressources intermédiaires, les centres de réadaptation, les ressources non institutionnelles, les centres hospitaliers ainsi que les centres correctionnels.

+ Valeur supérieure à la moyenne lavalloise.

Nombre de nouveaux cas par jour selon la date de déclaration et courbe de tendance



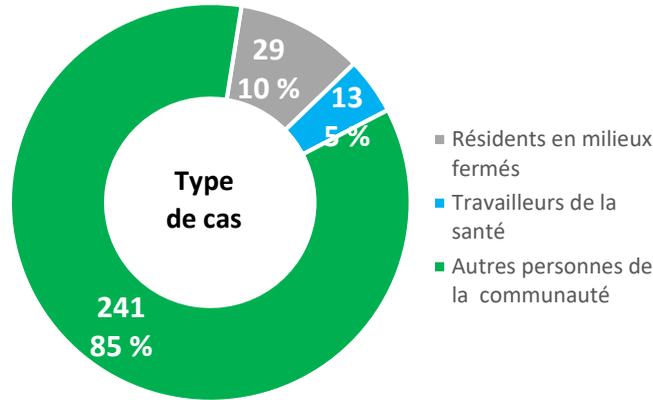
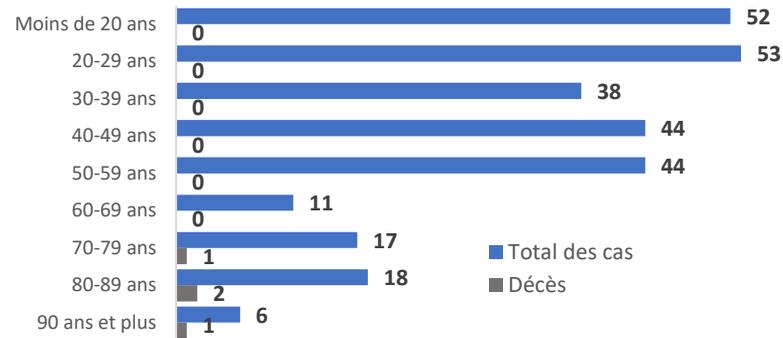
Cumulatif depuis le 12 juillet 2020

283 cas (4 par jour en moyenne)
300,9+ cas par 100 000 personnes*

177 personnes rétablies
(62,5 % des cas)

4 décès
 Résidents en milieux fermés** : **3 (75,0 %)**
 Personnes hors milieux fermés : **1 (25,0 %)**

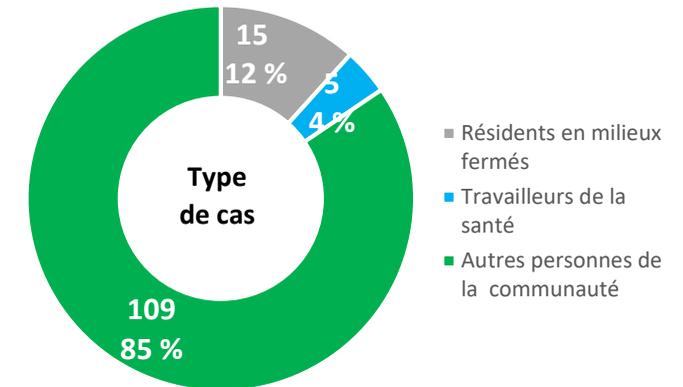
Répartition des cas et des décès selon l'âge



Situation des 14 derniers jours (depuis le 14 septembre 2020)

129 nouveaux cas (9 par jour en moyenne)
137,2+ cas par 100 000 personnes*

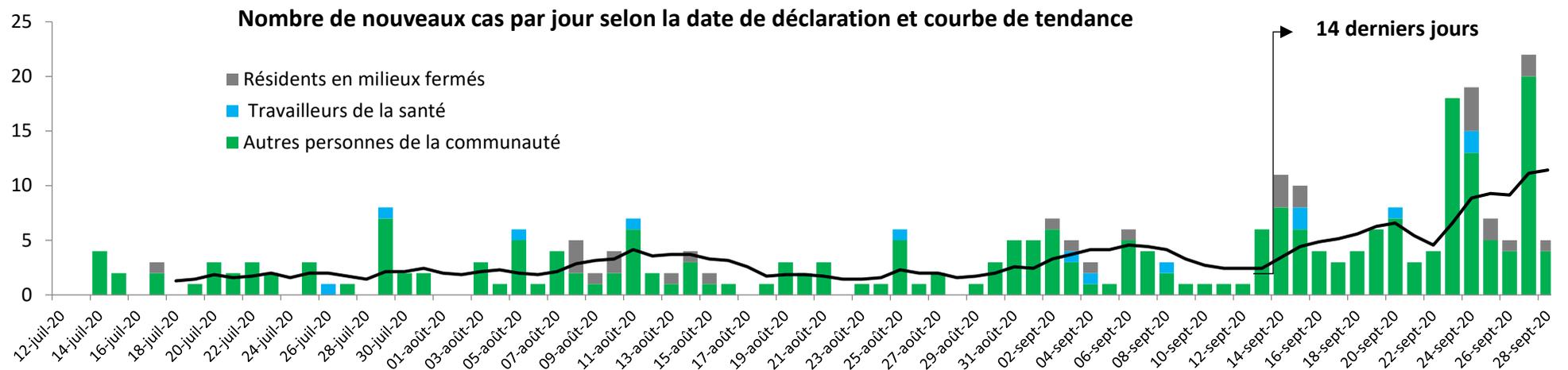
1 nouveau décès



*Les deux taux (situation depuis le 12 juillet et situation au cours des 14 derniers jours) ne peuvent pas être comparés, car ils ne couvrent pas la même période de temps.

Les **milieux fermés incluent les centres d'hébergement et de soins de longue durée, les résidences privées pour aînés, les ressources intermédiaires, les centres de réadaptation, les ressources non institutionnelles, les centres hospitaliers ainsi que les centres correctionnels.

+ Valeur supérieure à la moyenne lavalloise.



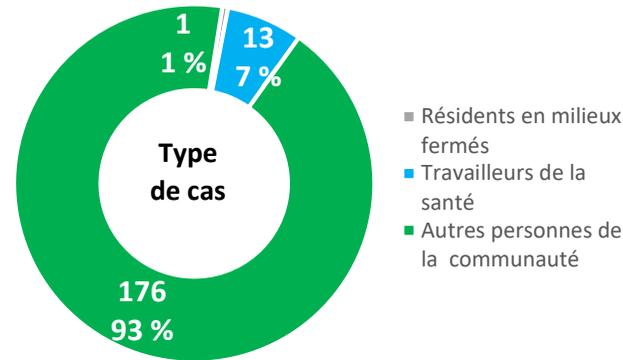
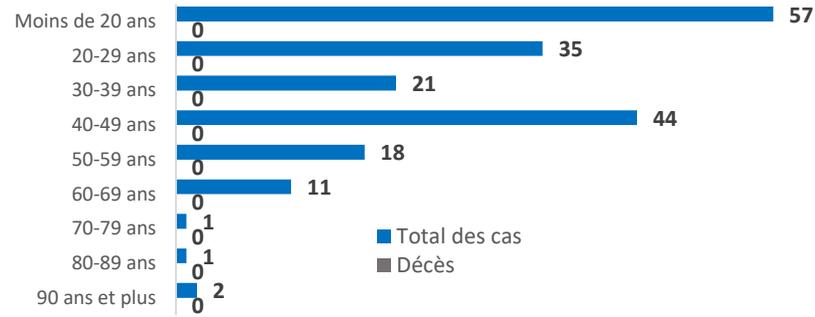
Cumulatif depuis le 12 juillet 2020

190 cas (2 par jour en moyenne)
276,8 cas par 100 000 personnes*

116 personnes rétablies
(61,1 % des cas)

0 décès
Résidents en milieux fermés** : 0
Personnes hors milieux fermés : 0

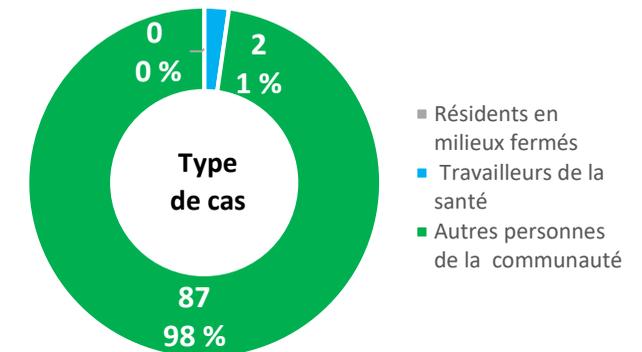
Répartition des cas et des décès selon l'âge



Situation des 14 derniers jours (depuis le 14 septembre 2020)

89 nouveaux cas (6 par jour en moyenne)
129,6+ cas par 100 000 personnes*

0 nouveau décès

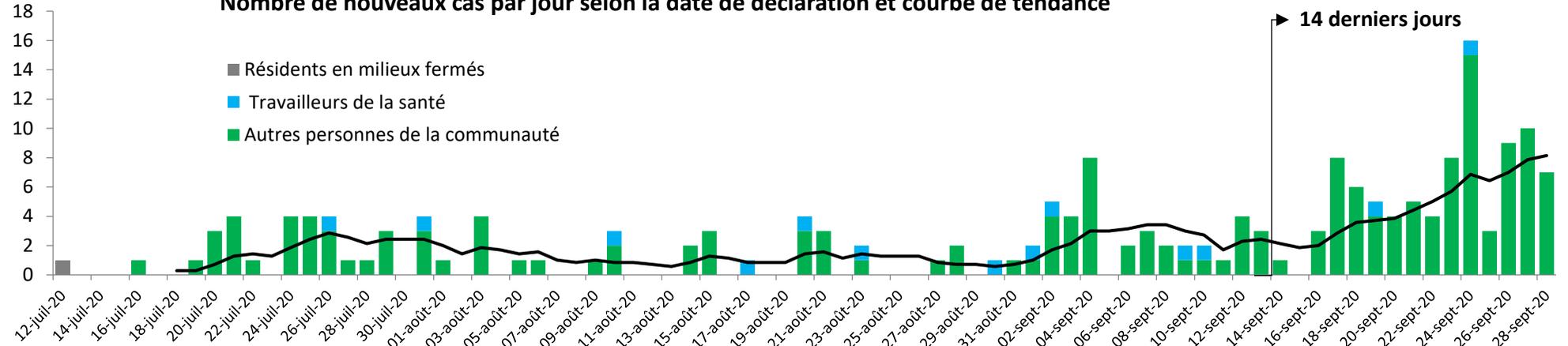


*Les deux taux (situation depuis le 12 juillet et situation au cours des 14 derniers jours) ne peuvent pas être comparés, car ils ne couvrent pas la même période de temps.

Les **milieux fermés incluent les centres d'hébergement et de soins de longue durée, les résidences privées pour aînés, les ressources intermédiaires, les centres de réadaptation, les ressources non institutionnelles, les centres hospitaliers ainsi que les centres correctionnels.

+ Valeur supérieure à la moyenne lavalloise.

Nombre de nouveaux cas par jour selon la date de déclaration et courbe de tendance



SECTEUR 5 (FABREVILLE-EST ET SAINTE-ROSE)

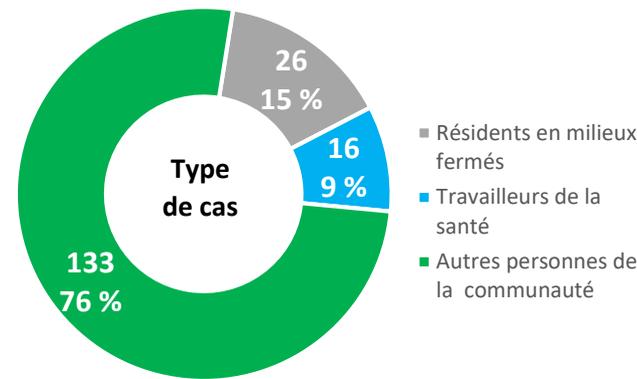
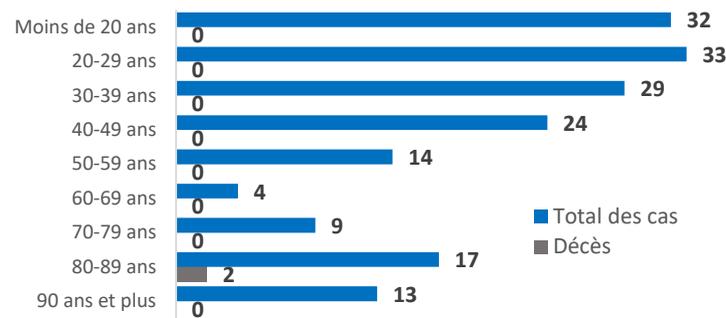
Cumulatif depuis le 12 juillet 2020

175 cas (2 par jour en moyenne)
233,2 cas par 100 000 personnes*

94 personnes rétablies
 (53,7 % des cas)

2 décès
 Résidents en milieux fermés** : 1 (50,0 %)
 Personnes hors milieux fermés : 1 (50,0 %)

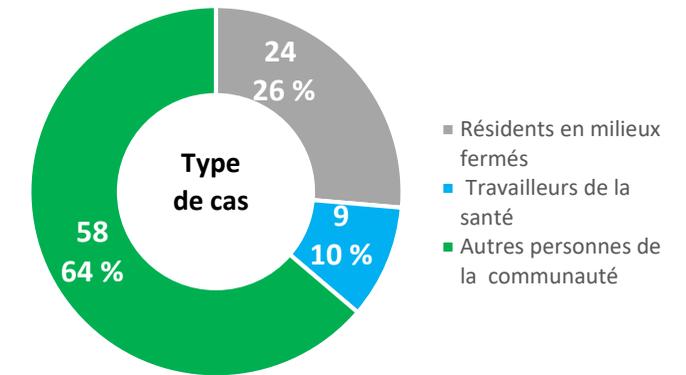
Répartition des cas et des décès selon l'âge



Situation des 14 derniers jours (depuis le 14 septembre 2020)

91 nouveaux cas (6 par jour en moyenne)
121,3 cas par 100 000 personnes*

1 nouveau décès

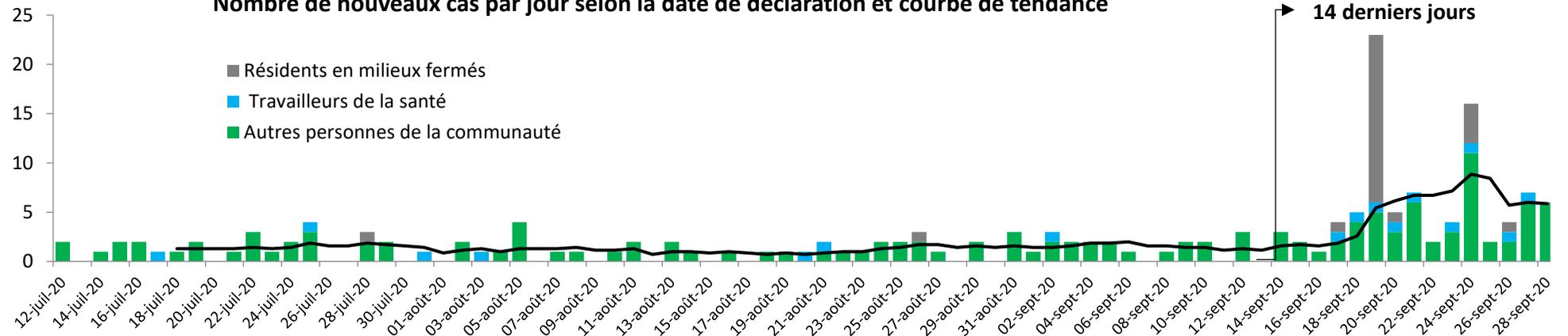


*Les deux taux (situation depuis le 12 juillet et situation au cours des 14 derniers jours) ne peuvent pas être comparés, car ils ne couvrent pas la même période de temps.

Les **milieux fermés incluent les centres d'hébergement et de soins de longue durée, les résidences privées pour aînés, les ressources intermédiaires, les centres de réadaptation, les ressources non institutionnelles, les centres hospitaliers ainsi que les centres correctionnels.

+ Valeur supérieure à la moyenne lavalloise.

Nombre de nouveaux cas par jour selon la date de déclaration et courbe de tendance



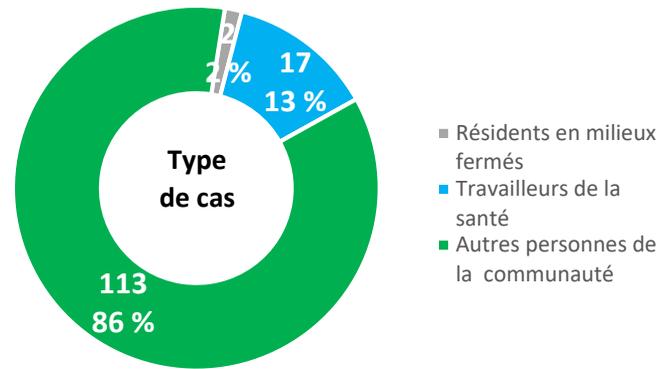
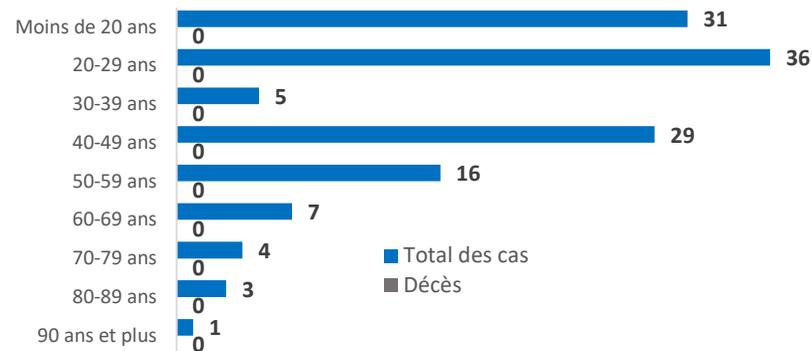
Cumulatif depuis le 12 juillet 2020

132 cas (2 par jour en moyenne)
209,9 cas par 100 000 personnes*

85 personnes rétablies
(64,4 % des cas)

0 décès
Résidents en milieux fermés** : 0
Personnes hors milieux fermés : 0

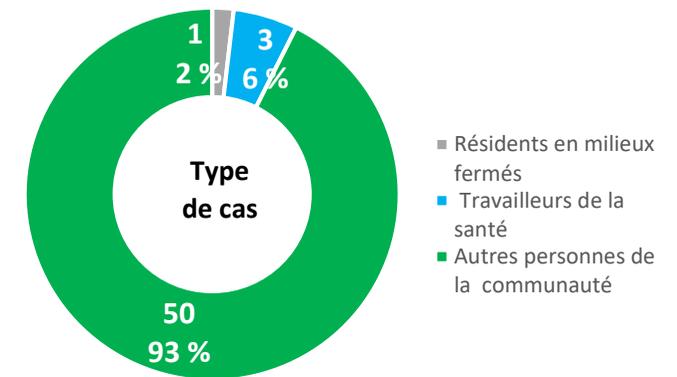
Répartition des cas et des décès selon l'âge



Situation des 14 derniers jours (depuis le 14 septembre 2020)

54 nouveaux cas (4 par jour en moyenne)
85,9 cas par 100 000 personnes*

0 nouveau décès



*Les deux taux (situation depuis le 12 juillet et situation au cours des 14 derniers jours) ne peuvent pas être comparés, car ils ne couvrent pas la même période de temps.

**Les milieux fermés incluent les centres d'hébergement et de soins de longue durée, les résidences privées pour aînés, les ressources intermédiaires, les centres de réadaptation, les ressources non institutionnelles, les centres hospitaliers ainsi que les centres correctionnels.

+ Valeur supérieure à la moyenne lavalloise.

Nombre de nouveaux cas par jour selon la date de déclaration et courbe de tendance

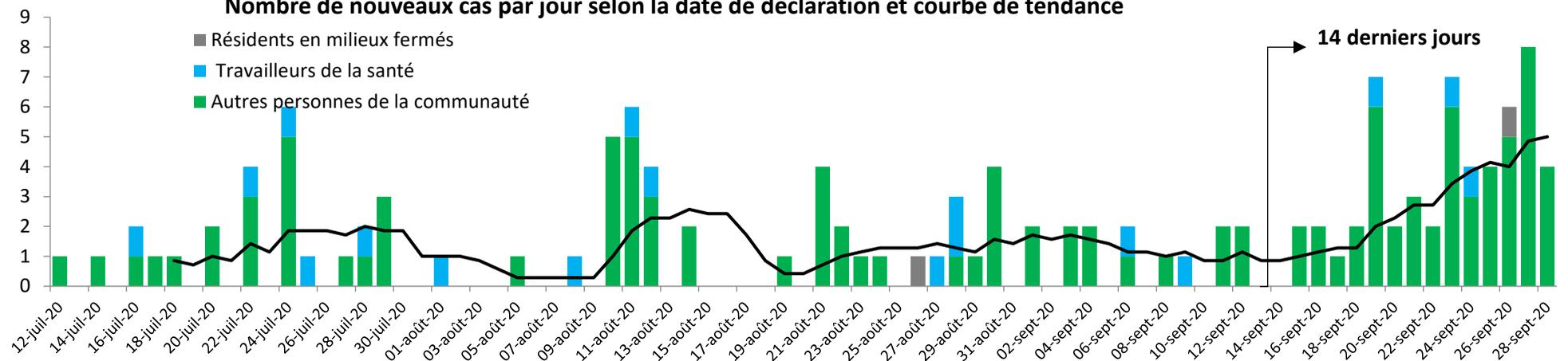


TABLEAU RÉCAPITULATIF DES INDICATEURS

PRINCIPAUX INDICATEURS		SITUATION ENTRE LE 12 JUILLET ET LE 28 SEPTEMBRE 2020 ¹		SITUATION DES 14 DERNIERS JOURS DU 12 JUILLET AU 28 SEPTEMBRE 2020	
		Nombre	Taux	Nombre	Taux
CAS CONFIRMÉS DE COVID-19		1 216 cas (moyenne de 15 cas par jour)	275 pour 100 000 personnes	553 cas (moyenne de 38 cas par jour)	125 pour 100 000 personnes
Type de cas	Confirmés par laboratoire	1 125	92,5 %	502	90,8 %
	Confirmés par lien épidémiologique	91	7,5 %	51	9,2 %
Sexe	Femmes	637	52,4 %	310	56,1 %
	Hommes	579	47,6 %	243	43,9 %
Âge moyen des cas		37,8 ans		37,8 ans	
Personnes rétablies		753	61,9 %	-	
Personnes décédées, parmi les cas confirmés	Total	10	-	6	-
	Total (excluant les milieux fermés)	3	-	1	-
	Femmes	3	-	1	-
	Hommes	7	-	5	-
Cas asymptomatiques		288	23,7 %	46	21,5 %
TYPE DE PERSONNES					
Résidents en milieux fermés		82	6,7 %	55	9,9 %
Travailleurs de la santé		105	8,6 %	46	8,3 %
Autres personnes de la communauté		1 029	84,6 %	452	81,7 %
CAS HOSPITALISÉS²					

¹ Ensemble des cas déclarés, décès, admissions à l'hôpital et prélèvements ayant eu lieu depuis le 12 juillet 2020.

² Source : Fichier des hospitalisations MED-ÉCHO, ministère de la Santé et des Services sociaux. Cas hospitalisés parmi l'ensemble des cas lavallois. Ce nombre est toutefois sous-estimé puisque les données débutent au 6 avril 2020. On présente ici les personnes uniques. Au cours de cette période, une personne peut avoir été hospitalisée plus d'une fois pour le même diagnostic.

PRINCIPAUX INDICATEURS	SITUATION ENTRE LE 12 JUILLET ET LE 28 SEPTEMBRE 2020 ¹		SITUATION DES 14 DERNIERS JOURS DU 12 JUILLET AU 28 SEPTEMBRE 2020	
	Nombre	Taux	Nombre	Taux
Hospitalisation	79 (nouvelles admissions)	-	24 (nouvelles admissions)	-
Unité de soins intensifs	13	16,5 % des cas hospitalisés	2	-
Ventilation mécanique	5	6,3 % des cas hospitalisés	0	-
SECTEUR D'AMÉNAGEMENT				
Secteur 1 : Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul	185	296 pour 100 000 personnes	65	104 pour 100 000 personnes
Secteur 2 : Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides	238	299	119	150
Secteur 3 : Chomedey	283	301	129	137
Secteur 4 : Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville-Ouest et Laval-sur-le-Lac	190	277	89	130
Secteur 5 : Fabreville-Est et Sainte-Rose	175	233	91	121
Secteur 6 : Vimont et Auteuil	132	210	54	86
TESTS DE COVID 19				
Nombre de Lavallois ayant passé au moins un test ³	46 839	10 579 pour 100 000 personnes	13 289	3 002 pour 100 000 personnes
Nombre de tests parmi la population lavalloise ⁴	78 835 (moyenne de 989 tests par jour)		23 638 (moyenne de 1 576 tests par jour)	
Proportion de personnes ayant un test positif ⁵	2,3		3,3	

³ Cela inclut tous les résultats : positifs, négatifs, indéterminés et en attente.

⁴ Cela inclut tous les résultats : positifs, négatifs, indéterminés et en attente.

⁵ Parmi les personnes testées, excluant les résultats indéterminés et en attente.

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de Laval**

Québec 